

2013
1/27
実施

算数 選抜試験

新小4

1 次の計算をしなさい。ただし、わり算でわりきれないときは、あまりも答えなさい。

(1) $584 + 259$

(2) $610 - 372$

(3) 69×4

(4) 138×7

(5) $42 \div 6$

(6) $74 \div 9$

(7) $83 + 34 - 56$

(8) $105 - 32 - 28$

2 次の にあてはまる数を答えなさい。

(1) $1400\text{cm} = \text{m}$

(2) $7250\text{m} = \text{km} \text{m}$

(3) $10\text{L} = \text{dL}$

(4) $8\text{L}30\text{mL} = \text{mL}$

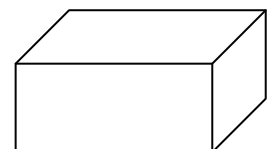
3 次の問いに答えなさい。

問1 8036502の読み方を漢字で表しなさい。

問2 94万を100でわるといくつになりますか。

問3 $1 - \frac{3}{8}$ を計算しなさい。

問4 右の図のような箱はこの形で、辺は全部で何本ありますか。



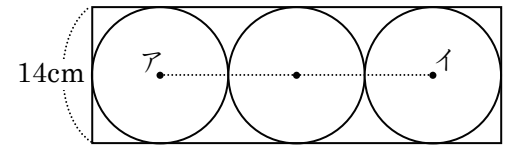
問5 ある数を7でわると、商が4であまりが5になりました。ある数はいくつですか。

4 次の問いに答えなさい。

問1 あきらくんは380円，妹は150円持って，買い物に行きました。2人のお金を合わせてケーキを買ったところ，おつりは70円でした。買ったケーキのねだんは何円ですか。

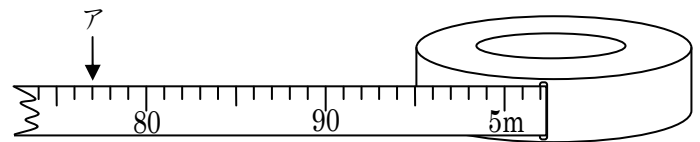
問2 おり紙が400まいあります。このおり紙を，9人の子どもに35まいずつ配りました。のこったおり紙のまい数は何まいですか。

問3 右の図のように，長方形の中に同じ大きさの3つの円が，ぴったりならんでいます。アの長さは何cmですか。

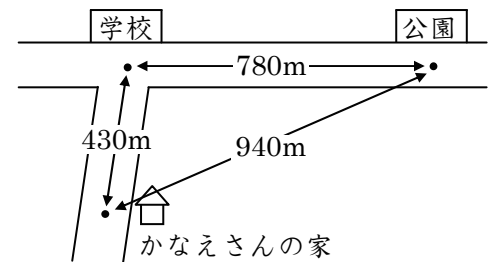


5 次の問いに答えなさい。

問1 右の図のようなまきじゃくがあります。図のアの目もりがさしている長さは，何m何cmですか。



問2 右の図は，かなえさんの家から学校まで，家から公園まで，学校から公園までのそれぞれのきよりを表したものです。かなえさんの家から公園までの道のりときよりのちがいは何mですか。



6 次の問いに答えなさい。

問1 クッキーを1ふくろに14こずつつめたら，ふくろが3こできて，クッキーが3こあまりました。このクッキーを10こ食べてから，のこりのクッキーを5つのふくろにあまりが出ないように同じ数ずつつめなおすと，1つのふくろに何こずつつめればよいですか。

問2 たろうくん，はな子さん，けんたくん，あゆみさんの4人が午後3時に駅で待ち合わせをしました。たろうくんは午後2時55分に駅に着き，はなさんはけんたくんより3分早く着き，けんたくんはあゆみさんより8分おそく着き，あゆみさんはたろうくんより4分おそく着きました。はなさんが駅に着いた時こくは午後何時何分ですか。

問3 赤，青，黄の3本のテープがあります。3本のテープの長さを合わせると20mで，赤のテープは青のテープより4m長く，黄のテープは青のテープより2m短いそうです。赤のテープの長さは何mですか。